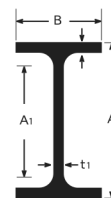


# H形鋼 建築構造用圧延材 JIS G3136(1994) (SN規格)



## 細巾系列

シリーズ	サイズ mm					質量 kg/m	断面積 cm <sup>2</sup>	断面2次 モーメント cm <sup>4</sup>		断面2次半径 cm		断面係数 cm <sup>3</sup>	
	A	B	t1	t2	r			Ix	Iy	ix	iy	Zx	Zy
100×50	100	50	5	7	8	9.3	11.85	187	14.8	3.98	1.12	37.5	5.91
125×60	125	60	6	8	9	13.2	16.84	413	29.2	4.95	1.32	66.1	9.73
150×75	150	75	5	7	8	14.0	17.85	666	49.5	6.11	1.66	88.8	13.2
175×90	175	90	5	8	8	18.0	2.04	1,210	97.5	7.26	2.06	138	21.7
200×100	198	99	4.5	7	8	17.8	22.69	1,540	113	8.25	2.24	156	22.9
	200	100	5.5	8	8	20.9	26.67	1,810	134	8.23	2.24	181	26.7
250×125	248	124	5	8	8	25.1	31.99	3,450	255	10.4	2.82	288	41.1
	250	125	6	9	8	29.0	36.97	3,960	294	10.4	2.82	317	47.0
300×150	298	149	5.5	8	13	32.0	40.8	6,320	442	12.4	3.29	424	59.3
	300	150	6.5	9	13	36.7	46.78	7,210	508	12.4	3.29	481	67.7
350×175	346	174	6	9	13	41.2	52.45	11,000	791	14.5	3.88	638	91.0
	350	175	7	11	13	49.4	62.91	13,500	984	14.6	3.96	771	112
400×200	396	199	7	11	13	56.1	71.41	19,800	1,450	16.6	4.50	999	145
	400	200	8	13	13	65.4	83.37	23,500	1,740	16.8	4.56	1,170	174
450×200	446	199	8	12	13	65.1	82.97	28,100	1,580	18.4	4.36	1,260	159
	450	200	9	14	13	74.9	95.43	32,900	1,870	18.6	4.43	1,460	187
500×200	496	199	9	14	13	77.9	99.29	40,800	1,840	20.3	4.31	1,650	185
	500	200	10	16	13	88.2	112.2	46,800	2,140	20.4	4.36	1,870	214
	506	201	11	19	13	102	129.3	55,500	2,580	20.7	4.46	2,190	256
600×200	596	199	10	15	13	92.5	117.8	66,600	1,980	23.8	4.10	2,240	199
	600	200	11	17	13	103	131.7	75,600	2,270	24.0	4.16	2,520	227
	606	201	12	20	13	118	149.8	88,300	2,720	24.3	4.26	2,910	270

切断・穴孔・ショット・開先加工も承ります。 基準長さ 6m、7m、8m、9m、10m、11m、12m、13m  
上記以上の長尺はお問い合わせ下さい。

## 広巾系列

シリーズ	サイズ mm					質量 kg/m	断面積 cm <sup>2</sup>	断面2次 モーメント cm <sup>4</sup>		断面2次半径 cm		断面係数 cm <sup>3</sup>	
	A	B	t1	t2	r			lx	ly	ix	iy	Zx	Zy
100×100	100	100	6	8	8	16.9	21.59	378	134	4.18	2.49	75.6	26.7
125×125	125	125	6.5	9	8	23.6	30.00	839	293	5.29	3.13	134	46.9
150×150	150	150	7	10	8	31.1	39.65	1,620	563	6.40	3.77	216	75.1
175×175	175	175	7.5	11	13	40.4	51.42	2,900	984	7.50	4.37	331	112
200×200	200	200	8	12	13	49.9	63.53	4,720	1,600	8.62	5.02	472	160
	200	204	12	12	13	56.2	71.53	4,980	1,700	8.35	4.88	498	167
250×250 ※	250	250	9	14	13	71.8	91.43	10,700	3,650	10.8	6.32	860	292
	250	255	14	14	13	816	103.9	11,400	3,880	10.5	6.11	912	304
300×300 ※	300	300	10	15	13	93.0	118.4	20,200	6,750	13.1	7.55	1,350	450
	294	302	12	12	13	83.4	106.3	16,600	5,510	12.5	7.20	1,130	365
350×350 ※	300	305	15	15	13	105	133.4	21,300	7,100	12.6	7.30	1,420	466
	344	348	10	16	13	113	144.0	32,800	11,200	15.1	8.84	1,910	646
400×400 ※	350	350	12	19	13	135	171.9	39,800	13,600	15.2	8.89	2,280	776
	394	398	11	18	22	147	186.8	56,100	18,900	17.3	10.1	2,850	951
	400	400	13	21	22	172	218.7	66,600	22,400	17.5	10.1	3,330	1,120
	414	405	18	28	22	232	295.4	92,800	31,000	17.7	10.2	4,480	1,530
	388	402	15	15	22	140	178.5	49,000	16,300	16.6	9.55	2,520	809
	400	408	21	21	22	197	250.7	70,900	23,800	16.8	9.75	3,540	1,170
	428	407	20	35	22	283	360.7	119,000	39,400	18.2	10.4	5,570	1,930
	458	417	30	50	22	415	528.6	187,000	60,500	18.8	10.7	8,170	2,900
498	432	45	70	22	605	770.1	298,000	94,400	19.7	11.1	12,000	4,370	

※ ロールサイズです。

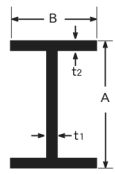
基準長さ 6m、7m、8m、9m、10m、11m、12m、13m  
上記以上の長尺はお問い合わせ下さい。

## 中巾系列

シリーズ	サイズ mm					質量 kg/m	断面積 cm <sup>2</sup>	断面2次 モーメント cm <sup>4</sup>		断面2次半径 cm		断面係数 cm <sup>3</sup>	
	A	B	t1	t2	r			lx	ly	ix	iy	Zx	Zy
150×100	148	100	6	9	8	20.7	26.35	1,000	150	6.17	2.39	135	30.1
200×150	194	150	6	9	8	29.9	38.11	2,630	507	8.30	3.65	271	67.6
250×175	244	175	7	11	13	43.6	55.49	6,040	984	10.4	4.21	495	112
300×200	294	200	8	12	13	55.8	71.05	11,100	1,600	12.5	4.75	756	160
350×250	340	250	9	14	13	78.1	99.53	21,200	3,650	14.6	6.05	1,250	292
400×300	390	300	10	16	13	105	133.2	37,900	7,200	16.9	7.35	1,940	480
450×300	440	300	11	18	13	121	153.9	54,700	8,110	18.9	7.26	2,490	540
500×300	482	300	11	15	13	111	141.2	58,300	6,760	20.3	6.92	2,420	450
	488	300	11	18	13	125	159.2	68,900	8,110	20.8	7.14	2,820	540
600×300	582	300	12	17	13	133	169.2	98,900	7,660	24.2	6.73	3,400	511
	588	300	12	20	13	147	187.2	114,000	9,010	24.7	6.94	3,890	601
700×300	692	300	13	20	18	163	207.5	168,000	9,020	28.5	6.59	4,870	601
	700	300	13	24	18	182	231.5	197,000	10,800	29.2	6.83	5,640	721
800×300	792	300	14	22	18	188	239.5	248,000	9,920	32.2	6.44	6,270	661
	800	300	14	26	18	207	263.5	286,000	11,700	33.0	6.67	7,160	781
900×300	890	299	15	23	18	210	266.9	339,000	10,300	35.6	6.20	7,610	687
	900	300	16	28	18	240	305.8	404,000	12,600	36.4	6.43	8,990	842
	912	302	18	34	18	283	360.1	491,000	15,700	36.9	6.59	10,800	1,040

基準長さ 6m、7m、8m、9m、10m、11m、12m、13m  
上記以上の長尺はお問い合わせ下さい。

軽量H形鋼 一般構造用溶接軽量H形鋼 SWH400 JIS G3353(1990)



サイズ mm			質量 kg/m	断面積 cm <sup>2</sup>	断面 2 次 モーメント cm <sup>4</sup>		断面係数 cm <sup>3</sup>		断面 2 次半径 cm	
A×B	t1	t2			Ix	Iy	Zx	Zy	ix	iy
150×75	3.2	4.5	8.84	11.26	432	31.7	57.6	8.45	6.19	1.68
150×100	3.2	4.5	10.6	13.51	551	57.0	73.5	15.0	6.39	2.36
175×90	3.2	4.5	10.5	13.41	711	54.7	81.2	12.2	7.28	2.02
200×100	3.2	4.5	11.9	15.11	1,050	75	105	15.0	8.32	2.23
	3.2	6.0	14.1	18.02	1,310	100	131	20.0	8.52	2.36
250×125	3.2	4.5	14.9	18.96	2,070	147	166	23.5	10.4	2.78
	4.5	6.0	20.2	25.71	2,740	195	219	31.3	10.3	2.76
	4.5	9.0	25.9	32.94	3,740	293	299	46.9	10.7	2.98
250×150	3.2	4.5	16.6	21.21	2,410	253	193	33.8	10.7	3.45
	4.5	6.0	22.5	28.71	3,190	338	255	45.0	10.5	3.43
	4.5	9.0	29.4	37.44	4,390	506	351	67.5	10.8	3.68
300×150	3.2	4.5	17.9	22.81	3,600	253	240	33.8	12.6	3.33
	4.5	6.0	24.3	30.96	4,790	338	319	45.0	12.4	3.30
	4.5	9.0	31.2	39.69	6,560	506	437	67.5	12.9	3.57
350×175	4.5	6.0	28.4	36.21	7,660	536	438	61.3	14.6	3.85
	4.5	9.0	36.5	46.44	10,500	804	602	91.9	15.1	4.16
400×200	4.5	6.0	32.5	41.46	11,500	800	575	80.0	16.7	4.39
	4.5	9.0	41.8	53.19	15,900	1,200	793	120	17.3	4.75
	6.0	9.0	46.3	58.92	16,500	1,200	827	120	16.8	4.51
	6.0	12.0	55.4	70.56	20,700	1,600	1,040	160	17.1	4.76

基準長さ 7m、8m、9m、10m、11m、12m